

LIBRETTO DI IMPIANTO

OBBLIGATORIO PER GLI IMPIANTI TERMICI CON
POTENZA TERMICA DEL FOCOLARE NOMINALE INFERIORE A 35 kW
(ART. 11, COMMA 9, D.P.R. 26 AGOSTO 1993, N° 412 E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI)



809503000

1. SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'IMPIANTO

(Da compilare in due copie di cui una deve essere inviata, per posta o per E-mail, all'Ente locale competente per i controlli biennali)

1.1. UBICAZIONE DELL'UNITÀ IMMOBILIARE

Indirizzo SCUOLA II° CIRCOLO DIDATTICO "F. SOFIA ALESSIO", VIA C. ALVARO 1 N. _____
Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____ CAP. 89029
Località _____ Comune TAURIANOVA Prov. RC

1.2. IMPIANTO TERMICO INDIVIDUALE DESTINATO A

- ☒ riscaldamento ambienti
☐ riscaldamento ambienti e produzione di acqua calda per usi igienici e sanitari

1.3. GENERATORE DI CALORE

Data di installazione _____
Potenza termica del focolare nominale (kW) 442
Combustibile GASOLIO

1.4. EVACUAZIONE PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE

- ☒ Camino ☐ Canna fumaria collettiva ramificata ☐ Scarico a parete ☐ Altro

1.5. PROGETTISTA DELL'IMPIANTO TERMICO (nominativo e n° di iscrizione all'ordine o collegio)

NR

1.6. INSTALLATORE DELL'IMPIANTO TERMICO (ragione sociale e n° di iscrizione a CCIAA e/o AA)

NR

1.7. PROPRIETARIO DELL'UNITÀ IMMOBILIARE

COMUNE DI TAURIANOVA (RC)

1.8. OCCUPANTE DELL'UNITÀ IMMOBILIARE

COMUNE dal _____

1.9. ☐ MANUTENTORE ☐ TERZO RESPONSABILE DAL _____ AL _____ (ragione sociale e n° di iscrizione a CCIAA e/o AA)

Data 21/01/2010

Firma del responsabile dell'esercizio e della manutenzione

DITTA RACCOMA GIOVANNI

Impianti Termici - Impianti Aria Condizionata

Via La Rosta II Tronco - 89029 TAURIANOVA (RC)

Tel. 0966.811.809 - Cell. 339.2814960

P. IVA 01532450804 C.F. RCC GNN 690041063

E-mail: giovanni.raccoma@alice.it

2. AFFIDAMENTO DELLE OPERAZIONI DI CONTROLLO E MANUTENZIONE

(Da compilare se l'occupante affida le operazioni di controllo e manutenzione dell'impianto termico ad una ditta abilitata ai sensi della Legge 46/90, ma ne mantiene la responsabilità)

- 2.1 Il sottoscritto COMUNE DI TAURIANOVA R-C, occupante l'unità immobiliare e responsabile dell'impianto termico, affida le operazioni di controllo e manutenzione dell'impianto termico alla ditta ⁽¹⁾:

DITTA RACCOSTA GIOVANNI

Impianti Termici - Idrici - Aria Condizionata

Via La Resta II Trav. n. 6 - 89029 TAURIANOVA (RC)

Tel. 0966.611369 / Cell. 339.2514966

P. IVA 01532450804 C.F. RCC GNN 66D04 L063M

e-mail: giovannirac@alice.it

Riferimento (facoltativo):

contratto di manutenzione stipulato in data e valido dal al

Data 18/12/2010

Firma

- 2.2 Il sottoscritto COMUNE DI TAURIANOVA, occupante l'unità immobiliare e responsabile dell'impianto termico, affida le operazioni di controllo e manutenzione dell'impianto termico alla ditta ⁽¹⁾:

DITTA RACCOSTA GIOVANNI

Impianti Termici - Idrici - Aria Condizionata

Via La Resta II Trav. n. 6 - 89029 TAURIANOVA (RC)

Tel. 0966.611369 / Cell. 339.2514966

P. IVA 01532450804 C.F. RCC GNN 66D04 L063M

e-mail: giovannirac@alice.it

Riferimento (facoltativo):

contratto di manutenzione stipulato in data e valido dal al

Data 13/12/2011

Firma

- 2.3 Il sottoscritto, occupante l'unità immobiliare e responsabile dell'impianto termico, affida le operazioni di controllo e manutenzione dell'impianto termico alla ditta ⁽¹⁾:

Riferimento (facoltativo):

contratto di manutenzione stipulato in data e valido dal al

Data

Firma

- 2.4 Il sottoscritto, occupante l'unità immobiliare e responsabile dell'impianto termico, affida le operazioni di controllo e manutenzione dell'impianto termico alla ditta ⁽¹⁾:

Riferimento (facoltativo):

contratto di manutenzione stipulato in data e valido dal al

Data

Firma

(1) Indicare la ragione sociale ed il numero di iscrizione alla CCIAA e/o all'AA

4. COMPONENTI DELL'IMPIANTO TERMICO

4.1. GENERATORE DI CALORE

Costruttore LANBERGHINI

Modello MEGA PREX 400

Matricola 0923925497005331

Estremi di certificazione _____

Combustibile GASOLIO

Tipo: ☐ camera aperta (B) tipo (rif. UNI 10642): _____

classe di NO_x (rif. UNI EN 297): 1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

altro _____

☐ camera stagna (C) tipo (rif. UNI 10642): _____

classe di NO_x (rif. UNI EN 483): 1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

altro _____

Installazione: ☐ all'esterno ☐ in un locale abitato ☒ in un locale tecnico

☐ a muro ☐ a terra

Fluidi termovettore: ☒ acqua ☐ aria

Bruciatore: ☐ soffiato ☐ atmosferico

Tiraggio: ☐ naturale ☐ forzato

Potenza termica del focolare nominale (kW) 442

Potenza termica utile nominale (kW) 221

Rendimento termico utile nominale (%) _____

4.2. EVACUAZIONE PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE

☐ Camino ☐ Canna fumaria collettiva

☐ Scarico a parete ☐ Altro

Eventuali note: _____

Oper.: OperatoreIRACC

Firm: b6
b7C
b7D
 Name: b6
b7C
b7D

Chemist 200 Plus
N. serie: 742025

Data: 13/12/11
Ora: 10.35

Comb.: Gas naturale
Altitudine: 0 m
U.R. aria: 50 %

T fumi	59.3	°C
T aria	13.7	°C
O ₂	15.6	%
CO	0	PPM

λ, n	3.94	
CO_2	2.9	%
Q_5	6.1	%
n_5	93.9	%
ET	9.9	%
nt	93.9	%
ΔT	45.6	$^{\circ}C$

Rif. O2:	0.0 %
CO	0 PPM

14-00000

Co. (all second class) and ...

$$\eta_c \geq \eta_{\text{DPR412}} \quad (5)$$

Stato delle coibentazioni

Dispositivi di regolazione e controllo

Sistema di ventilazione del locale

RIFERIMENTO AD EVENTUALI NOTE

FIRMA ⁽⁷⁾1389 ☐ altro _____

ile che effettua le verifiche deve riportare i risultati delle verifiche nella tabella sottostante.

1	2	3	4	5
1101/2010	1312/2011			
166,1	59,3			
24,4	13,7			
6,9	15,6			
/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
0	0			
2,8	2,9			
0	0			
3,1	6,1			
±2	±2	±2	±2	±2
P	P			
P	P			
P	P			
Q	Q			

- (1) Media di tre misurazioni significative
- (2) Indicare solo la concentrazione del gas effettivamente misurata o calcolata dallo strumento
- (3) Solo per combustibili liquidi
- (4) Indicare SI oppure NO
- (5) η_c è il valore calcolato al quale vanno sottratti, a titolo cautelativo, due punti legati all'incertezza della misura
- (6) Indicare P = positiva; N = negativa; NC = non controllabile
- (7) Nome e cognome di chi trascrive i risultati nel quadro: l'installatore (in sede di prima verifica di impianto nuovo), in seguito il manutentore oppure l'eventuale terzo responsabile

Note

**8. (segue) RISULTATI DELLE VERIFICHE PERIODICHE EFFETTUATE
A CURA DEL COMUNE O DELLA PROVINCIA COMPETENTE**

(riferimento: ☐ norma UNI 10389 ☐ altro _____)

(Il tecnico incaricato dall'Ente locale di effettuare le verifiche deve rilasciare al responsabile dell'impianto
un *Rapporto di prova* che deve essere conservato in allegato al libretto).

8.3

☐ Dichiarazione secondo il modello dell'allegato H del DPR 412/93 trasmessa da ⁽¹⁾ _____
_____ tramite ⁽²⁾ _____

oppure

☒ Controllo eseguito il 27/04/2027 da PIZZUTTI ROBERTO
per conto del Comune / della Provincia ⁽³⁾ di REGGIO CALABRIA

Si allega copia del *Rapporto di prova* rilasciato dal verificatore dell'Ente locale.

Verifica della documentazione dell'impianto, dell'avvenuta esecuzione della manutenzione e del rendimento di combustione:

☐ POSITIVA ☒ ~~NEGATIVA~~

Eventuali Note:

8.4

☐ Dichiarazione secondo il modello dell'allegato H del DPR 412/93 trasmessa da ⁽¹⁾ _____
_____ tramite ⁽²⁾ _____

oppure

☐ Controllo eseguito il _____ da _____
per conto del Comune / della Provincia ⁽³⁾ di _____

Si allega copia del *Rapporto di prova* rilasciato dal verificatore dell'Ente locale.

Verifica della documentazione dell'impianto, dell'avvenuta esecuzione della manutenzione e del rendimento di combustione:

☐ POSITIVA ☐ NEGATIVA

Eventuali Note:

(1) Indicare *manutentore*, oppure *terzo responsabile*, oppure *proprietario*, oppure *occupante*

(2) Indicare le modalità di trasmissione

(3) Cancellare ciò che non interessa